

Berl Colombard n°2  
Var 1 S 13

Berlandieri x Colombard n°2

VassV12R06s181-185



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

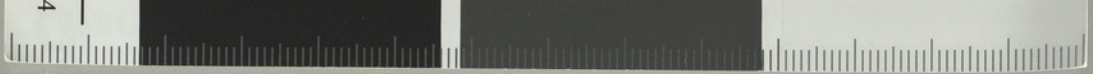
9199Mtp2

Berlandieri Colombard n°2  
R6s 181-185  
I Planche 18 S 5

Berl. Colombard n°2

I-18 S 5 ⊕















Désignation : *Berlandieri Colombant no 2*

VASSAL Planche *1* Côté *S* N° *13* Souche 1 2 3 4 *(5)*

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen *(5)* - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux *(9)* .  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé *(3)* - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 23 étalées* 31 - étalées 7 - en gouttière *(8)* - autres 9 .  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
*D aranéeux* ses ~~7~~ - duveteuses *(8)* - cotonneuses 9 .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées *(6)* - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

*Tinet 5-5-56*



Désignation : *Berlandieri - Colombard n° 2*

VASSAL      Planche *I*      Côté *S*      N° *13*      Souche 1 2 3 4 *5*

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6 .  
 32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
       duveteux 8 - cotonneux *9*.  
 30 - blanc 0 - fauve ou roux *1* - carminé 2 - à liseré  
       carminé *3* - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
       zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
       autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière *8* - autres 9 .  
 39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
       *d* ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9 . *liseré carminé*  
 29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
       *D* à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
       plages bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - ver-  
       tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
       détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
       la 3° feuille détachées sera notée.

*D aranéeux à duveteux.*



N° ordre

Désignation : *Berlandieri - Colombard n°2*

VASSAL Planche *I* côté *S* N° *13* souche 1 2 3 4 *5*

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9. *deux séteux*
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8. *9*
- 27 - à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - ara-  
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement *1* - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9*.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux *5* - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement *1* - partiellement 2.
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté *2* - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés *4* - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement *7* - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9.

*24.5.54 Delorme*



N° ordre

Désignation : *Berlandieri Colombard N° 8*

VASSAL Planche *1* côté *S* N° *13* souche 1 2 3 4 *8*

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan *1* - en gouttière 2 - involuté *3* -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes plan *1* - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées *6* - entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - ara-  
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement *1* - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9* .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux *5* - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement *1* - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

*Plus de fleurs*

*BRock*  
*16.6.56*



N° ordre

Désignation : *Berlandieri Colombard no 2*

VASSAL      Planche *1* côté *S* N° *13* souche 1 2 3 4 *5*

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3 .  
                          ventre coloré 7 - à raies *8* - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3 .  
                          ventre coloré *7* - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille :      verte 1 - jaune 2 - rouge clair *3* -  
                          rouge foncé 4 .
- 38 - bourgeon :    coloré 7 - vert *8* .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite *8* - femelle 9 .

*Truel 8.6.54*



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 1 côté S N° 13 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

18 JUIN 1955

Tuel



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 1 côté S N° 13 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiole 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9.
- aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3).

Rouquier 24 JUIL 1956



N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche 1 côté S N° 13 souche 1 2 3 (4) (5)

GRAPPE

- 24 - Grosse (1) - Moyenne (2) - Petite 3.  
24 - Lâche (4) - Moyenne 5 - Compacte 6.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.  
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long (1) - moyen 2 - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent (2).  
32 - A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Angel  
1959



B.C. no 2

I 513

Sarment de Vigne.

Sarment : long, moyen, court.

" : grêle, fort.

" : ramifié, peu ramifié.

Ecorce : adhérente avec lenticelles; résistante se détachant en lames.

Section transversale : circulaire, elliptique, aplatie, autre.

Surface : - unie, anguleuse, striée, cotelée.

- pruinée, partiellement pruinée, non pruinée.

- glabre, à épines ou analogues, à poils massifs,

<sup>fait</sup> séteux, velouté, aranéux, duveteux, cotonneux.

- entièrement, partiellement, sur les noeuds.

Villosité : blanche, fauve ou rousse.

Noeuds : aplatis, effacés, globuleux, saillants.

Mérithalle de longueur moyenne 15-20 cms.

- gris, jaune, beige, marron clair, marron foncé, brun rouge, violacé, autre.

- uniforme; à raies, bandes ou noeuds : plus foncés, de couleur gris, jaune, beige, marron clair, marron foncé, brun rouge, violacé, autre.

Yeux : - pointus en dard, coniques, arrondis.

- marron, brun rouge, gris.

Cordon pétioleaire : - étroit, large.

- saillant, effacé.

- sinueux, rectiligne perpendiculaire, rectiligne descendant, rectiligne ascendant.



N° d'ordre: . . . . . Désignation: *Bellandieri Col. n.2.*

Origine: . . . . .

Emplacement: . . . . . Vas. *15 13.* Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - ② - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - ②  
11 - Lobes . . . . . 1 - ③ - ⑤ - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - ① - ② - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . ① - ② - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - ② - 3 - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8.  
16 - Dents : forme . . . . . ① - 2 - ③  
17 - Dents : Méd. /B. . . . . ① - ② - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - ② - ③  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - ⑥ - ⑦ - ⑧ - 9.  
21 - Angle  $L_3 L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . ① - ② - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : 1 - ② - 3.  
Forme : ④ - 5  
Médiane/Base : ⑥ - ⑦ - 8.

*Pouquet*